

SUMMARY

HUBUNGAN TINGKAT KEBISINGAN DI TEMPAT KERJA DAN KELUHAN SUBJEKTIF (NON AUDITORY) PARA PEKERJA DI BAGIAN PRODUKSI PT.SANOFI AVENTIS - JAKARTA

Created by FAJAR ARI PRABOWO

Subject : TINGKAT KEBISINGAN DI TEMPAT KERJA

Subject Alt : KELUHAN SUBJEKTIF (NON AUDITORY) PARA PEKERJA

Keyword : : tingkat kebisingan; keluhan subjektif(non auditory);

Description :

Range kebisingan 98 – 105 dBA pada bagian machine moulding dialami oleh tenaga kerja dengan kelelahan ringan (22,2%), kelelahan sedang (51,9%), kelelahan berat (25,9%) pada bagian floor moulding dengan intensitas kebisingan 74 – 80 dBA terjadi kelelahan ringan (70%) kelelahan sedang (25%) dan kelelahan berat (5%) (Setiawan, 2002). Tujuan penelitian adalah mengetahui tingkat kebisingan di tempat kerja dan keluhan subjektif yang dirasakan oleh para pekerja di bagian Produksi PT. Sanofi Aventis Indonesia – Jakarta. Metode penelitian adalah cross sectional dan jumlah sampel sebanyak 35 orang secara sample random sampling dianalisis menggunakan analisis univariat dan bivariat dengan uji T-test. Sebagian besar pekerja produksi berusia 25 – 52 tahun, rentang masa kerja 1-8 tahun. Rata – rata skor nilai tingkat kebisingan ($90,489 \pm 6.732$) dBA dan Rata – rata nilai gangguan komunikasi ($7,40 \pm 1,931$), Rata – rata nilai gangguan fisiologis ($6,00 \pm 2.567$), nilai rata – rata gangguan psikologi ($3,14 \pm 0,772$). Hasil uji T-test Independent menunjukkan tidak ada hubungan antara tingkat kebisingan dengan keluhan subjektif (non auditory) dari segi gangguan komunikasi, gangguan fisiologi, gangguan psikologi, ($t_1 = -1.010$; $t_2 = -0.667$; $t_3 = -0.441$; $P > 0.05$) namun masih diperlukan pengendalian secara teknis dan administratif. Pengendalian secara teknis dengan melakukan engineering control, melakukan pemilihan alat pelindung diri (person protect equipment) yang sesuai sedangkan secara administratif dengan mengatur jadwal waktu kerja, membatasi waktu kerja, melakukan rotasi pekerja.

Date Create : 03/04/2014

Type : Text

Format : PDF

Language : Indonesian

Identifier : UEU-Undergraduate-2010-31-160

Collection : 2010-31-160

Source : Perpustakaan Esa Unggul

Relation Collection : Universitas Esa Unggul

COverage : Sivitas Akademika Universitas Esa Unggul

Right : copyright @2014 by UEU Library

Full file - Member Only

If You want to view FullText...Please Register as MEMBER

Contact Person :

Astrid Chrisafi (mutiaraadinda@yahoo.com)

Thank You,

Astrid (astrid.chrisafi@esaunggul.ac.id)

Supervisor